

日立照明器具 照明特性

名称: 交換形LEDトラフ形	天井	80%			70%				50%			30%			0%																																																																																																																								
		壁	70%	50%	30%	70%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	0%																																																																																																																							
			床	10%														0%																																																																																																																					
形式: PC8A	室指数	固有照明率 S/H=1.0																																																																																																																																					
<備考>	0.6	0.57	0.45	0.37	0.55	0.44	0.36	0.31	0.42	0.36	0.31	0.41	0.35	0.31	0.28																																																																																																																								
	0.8	0.66	0.54	0.46	0.64	0.53	0.46	0.40	0.52	0.45	0.40	0.50	0.44	0.39	0.37																																																																																																																								
姿図 	1	0.72	0.61	0.53	0.70	0.60	0.53	0.47	0.58	0.52	0.47	0.56	0.51	0.46	0.43																																																																																																																								
	1.25	0.78	0.68	0.61	0.76	0.67	0.60	0.54	0.65	0.58	0.53	0.63	0.57	0.53	0.50																																																																																																																								
	1.5	0.82	0.73	0.66	0.81	0.72	0.65	0.60	0.70	0.64	0.59	0.67	0.62	0.58	0.55																																																																																																																								
	2	0.88	0.80	0.74	0.86	0.79	0.73	0.68	0.76	0.71	0.67	0.74	0.70	0.66	0.63																																																																																																																								
	2.5	0.92	0.85	0.79	0.90	0.83	0.78	0.74	0.81	0.76	0.72	0.78	0.74	0.71	0.68																																																																																																																								
	3	0.94	0.88	0.83	0.92	0.86	0.82	0.78	0.84	0.80	0.76	0.81	0.77	0.74	0.71																																																																																																																								
	4	0.97	0.92	0.88	0.95	0.91	0.87	0.83	0.88	0.84	0.81	0.85	0.82	0.80	0.76																																																																																																																								
光源形式 CE814LG-X24A	5	0.99	0.95	0.91	0.97	0.94	0.90	0.87	0.91	0.88	0.85	0.88	0.85	0.83	0.80																																																																																																																								
器具光束 13,130 lm	7	1.02	0.99	0.96	1.00	0.97	0.95	0.92	0.94	0.92	0.90	0.91	0.90	0.88	0.84																																																																																																																								
	10	1.04	1.02	1.00	1.02	1.00	0.98	0.96	0.97	0.95	0.94	0.94	0.93	0.92	0.88																																																																																																																								
器具効率 Ft= 100%		<div>単体照度分布 (初期値)</div> <div>800 600 400 200</div> <div>5.0 2.5 0.0 2.5 5.0</div> <div>0.0 2.5 5.0</div> <div>0-200 200-400 400-600 600-800 800-1000</div> <div>A← 水平距離(m) →B</div>																																																																																																																																					
上方光束 Fu= 3.5%																																																																																																																																							
下方光束 Fd= 96.5%																																																																																																																																							
最大取付間隔		<div>配光曲線</div> <div>(cd/1000 lm)</div> <div>180 150 120 90 60 30 0</div> <div>350.0 300.0 250.0 200.0 150.0 100.0 50.0 0.0</div> <div>A B C-C'</div>																																																																																																																																					
A-A 1.28 H																																																																																																																																							
B-B 1.26 H																																																																																																																																							
保守率																																																																																																																																							
良	0.88																																																																																																																																						
中	0.86																																																																																																																																						
否	0.81																																																																																																																																						
光度 (cd/1000 lm)		<table><tr><th></th><th>A-0</th><th>B-B</th><th>C-0</th><th>A'-0</th><th>C'-0</th></tr><tr><td>0</td><td>318</td><td>318</td><td>318</td><td></td><td></td></tr><tr><td>10</td><td>312</td><td>313</td><td>313</td><td></td><td></td></tr><tr><td>20</td><td>296</td><td>295</td><td>296</td><td></td><td></td></tr><tr><td>30</td><td>271</td><td>268</td><td>268</td><td></td><td></td></tr><tr><td>40</td><td>239</td><td>232</td><td>235</td><td></td><td></td></tr><tr><td>50</td><td>197</td><td>189</td><td>191</td><td></td><td></td></tr><tr><td>60</td><td>154</td><td>136</td><td>148</td><td></td><td></td></tr><tr><td>70</td><td>110</td><td>89</td><td>102</td><td></td><td></td></tr><tr><td>80</td><td>69</td><td>35</td><td>54</td><td></td><td></td></tr><tr><td>90</td><td>41</td><td>5</td><td>25</td><td></td><td></td></tr><tr><td>100</td><td>21</td><td>5</td><td>12</td><td></td><td></td></tr><tr><td>110</td><td>13</td><td>3</td><td>6</td><td></td><td></td></tr><tr><td>120</td><td>5</td><td>2</td><td>1</td><td></td><td></td></tr><tr><td>130</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>140</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>150</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>160</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>170</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>180</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>															A-0	B-B	C-0	A'-0	C'-0	0	318	318	318			10	312	313	313			20	296	295	296			30	271	268	268			40	239	232	235			50	197	189	191			60	154	136	148			70	110	89	102			80	69	35	54			90	41	5	25			100	21	5	12			110	13	3	6			120	5	2	1			130						140						150						160						170						180					
	A-0															B-B	C-0	A'-0	C'-0																																																																																																																				
0	318															318	318																																																																																																																						
10	312															313	313																																																																																																																						
20	296															295	296																																																																																																																						
30	271															268	268																																																																																																																						
40	239															232	235																																																																																																																						
50	197															189	191																																																																																																																						
60	154															136	148																																																																																																																						
70	110															89	102																																																																																																																						
80	69															35	54																																																																																																																						
90	41															5	25																																																																																																																						
100	21															5	12																																																																																																																						
110	13															3	6																																																																																																																						
120	5															2	1																																																																																																																						
130																																																																																																																																							
140																																																																																																																																							
150																																																																																																																																							
160																																																																																																																																							
170																																																																																																																																							
180																																																																																																																																							
A-0 318																																																																																																																																							
B-B 318																																																																																																																																							
C-0 318																																																																																																																																							
A'-0																																																																																																																																							
C'-0																																																																																																																																							
0 312																																																																																																																																							
10 313																																																																																																																																							
20 296																																																																																																																																							
30 268																																																																																																																																							
40 235																																																																																																																																							
50 191																																																																																																																																							
60 148																																																																																																																																							
70 102																																																																																																																																							
80 54																																																																																																																																							
90 25																																																																																																																																							
100 12																																																																																																																																							
110 6																																																																																																																																							
120 1																																																																																																																																							
130																																																																																																																																							
140																																																																																																																																							
150																																																																																																																																							
160																																																																																																																																							
170																																																																																																																																							
180																																																																																																																																							